

Publication periodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE Nº 18

26 JUIN 1986

COLZA : Risque Alternaria toujours très limité.

POIS : Vol de Tordeuse en Eure et Loir, protégez les pois de semence et

de conserverie.

MAIS : Tout début du vol de Pyrale.

TOURNESOL : Quelques dégâts de Botrytis et de Sclérotinia sur jeunes feuilles.

- COLZA -

MALADIES :

•Dans la grande majorité des parcelles, l'Alternaria n'est pas présent sur siliques. Lorsqu'il est présent, les symptômes ne sont visibles qu'en faible quantité et ne semblent pas évoluer rapidement.

•D'autre part, les colzas des zones précoces sont maintenant à trois semaines de la récolte.

Ne plus envisager de traitement en zones précoces (apparition de grains colorés dans les premières siliques).

En parcelles tardives ayant reçu des orages récemment, maintenir la surveillance. Un traitement sera à envisager en cas d'évolution des symptômes sur siliques (cas exceptionnel cette année).

RAVAGEURS :

•Un égrenage important est actuellement visible sur certaines parcelles. Il est dû au mauvais contrôle du tandem Charançons des siliques-Cécidomyies des siliques en période de floraison.

→Il est trop tard pour intervenir.

- POIS -

PUCERONS:

•Quelques colonies de pucerons verts du pois sont maintenant visibles sur les cultures. A ce stade, le risque de transmission de viroses n'existe plus. D'autre part, les populations sont à un faible niveau et ne risquent pas d'avoir une nuisibilité directe sur les cultures.

Pas de traitement spécifique.

TORDEUSE DU POIS :

.. EURE ET LOIR :

•Des vols assez conséquents de ce ravageur sont enregistrés depuis une quinzaine de jours et les cultures (pois protéagineux, pois de semence et pois de conserverie) sont en pleine phase de sensibilité (gousses plates et gousses en formation).

Dans ce département, traitez sans retard toutes les cultures de pois de semences et de conserverie pour lesquelles le niveau de dégâts acceptable est très faible.

Abonnement annuel : 125 F - Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes

à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX 93, Rue de Curambourg - B.P. 210 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. 38 86.36.24

EDITION DE LA STATION "CENTRE"

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



763

Sur pois protéagineux, la rentabilité d'une intervention est plus discutable dans l'état actuel des captures cumulées, mais le vol risque de continuer dans les prochains jours et les pois sont à une semaine-10 jours de la fin de période de sensibilité. En cas de traitement envisagé contre ce ravageur (Beauce Chartraine, Drouais-Thymerais), le positionnement idéal se situe dès réception ou dans les 5 jours à venir.

Produits utilisables :

- NEXION 25 : 2 1/ha THIODAN 35 CE : 2 1/ha AZOFENE Flo : 1,2 1/ha -
- ZOLONE Flo : 1,4 1/ha SUMICIDIN 10 : 0,5 1/ha.

·· Autres départements :

•Les vols de Tordeuses ont été négligeables jusqu'à présent, et la plupart des cultures sortent actuellement de la période de sensibilité.

Aucun traitement contre ce ravageur n'est justifié, sauf cas particulier (pois de conserverie en floraison ou au stade gousses plates en zone habituellement concernée par ce ravageur).

- BETTERAVES A SUCRE -

PUCERONS :

- •Le vol de puceron noir est faible et le vol de puceron vert reste insignifiant.
- •D'autre part, les cultures couvrent maintenant le sol et deviennent nettement moins sensibles aux viroses (Jaunisses grave et modérée de la betterave).
- Pas de traitement, sauf si 1 plante sur 2 est colonisée par le puceron noir (risque de nuisibilité directe du puceron sur la plante).

- MAIS -

PYRALE :

- •En raison de la période chaude observée depuis une semaine, accélération brutale de la nymphose de cet insecte. Un début de captures est noté dans les cages d'élevage et en piège sexuel.
- Nous effectuerons en temps voulu les observations portant sur les premiers dépôts de pontes. Consultez nos prochains avis.

- BLES -

La grande majorité des parcelles est au stade "grain laiteux". MALADIES ET RAVAGEURS :

- Dans les zones ayant reçu des orages, une apparition de Septoriose no dorum est notée sur épis dans les parcelles insuffisamment protégées. Ceci confirme les craintes que nous avions formulées début Juin.
- •Des <u>larves de cécidomyies</u> sont actuellement observables sur épis dans les parcelles où des dépôts de pontes se sont produits dans la 1è quinzaine de Juin et non traitées à cette époque :
- <u>les cécidomyies jaunes</u>, présentes en grand nombre dans le même épillet, provoquent une diminution du grain concerné,
- <u>les cécidomyies oranges</u>, (1 à 2 par épillet) provoqueront une diminution du calibre des grains concernés.
- •Une présence de <u>larves de Thrips</u> est parfois visible dans les épis (petites larves mobiles de 2 à 3 mm de long, avec les 2 extrémités noires).
- Aucun traitement insecticide ou fongicide ne se justifie sur blé à une époque aussi tardive.

- TOURNESOL -

POURRITURES SUR FEUILLES SUPERIEURES :

- •Une nécrose du bord des jeunes feuilles, aboutissant quelquefois à la destruction complète de la feuille concernée, est visible sur certaines parcelles.
- Dans la majorité des cas, il s'agit d'une attaque de botrytis favorisée par la rétention dans les feuilles supérieures d'une goutte de rosée pendant une bonne partie de la journée.
- Quelques plantes isolées présentent une attaque de sclérotinia aboutissant à une pourriture de la tige et une destruction de la plante atteinte.

 Remarque: Ne pas confondre ces symptômes de maladies avec les zones brun-reuseêtres.

Remarque: Ne pas confondre ces symptômes de maladies avec les zones brun-rougeâtre provoqués par des frottements de feuilles les unes sur les autres.

© SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX, 1986. Toute reproduction, totale ou partielle, est soumise à notre autorisation.